

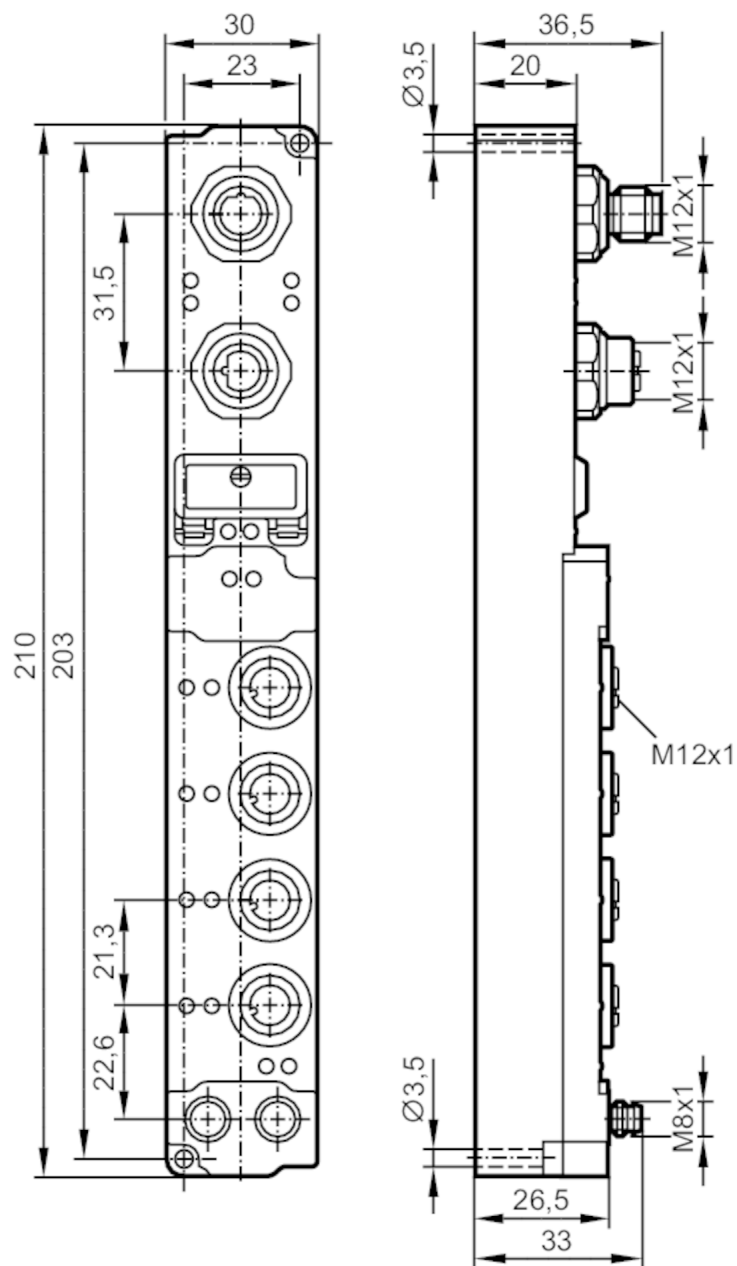
AC2638



フィールドI/Oモジュール

FieldModuleDP 4AI (V) M12

段階的に廃止予定。後継機種などについては、別途お問合せください。



電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 20~29
消費電流	[mA]	< 140
電氣的に分離		—

入力 / 出力

入力数 / 出力数	アナログ入力: 4
-----------	-----------

入力

センサ電源	負荷電圧から供給
-------	----------

AC2638



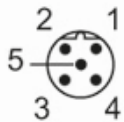
フィールドI/Oモジュール

FieldModuleDP 4AI (V) M12

アナログ入力		4
アナログ入力 (電圧)	[V]	10～0
精度 / 誤差		
測定精度	[%; 設定値]	< ± 0,3
インターフェース		
PROFIBUS		
伝送レート		9,6...12000 kBit/s
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	0～55
保存温度	[°C]	-25～85
保護構造		IP 67
試験 / 認証		
EMC	EN 50081-2	
	EN 50082-2	
振動耐性	IEC 68	IEC 68-2-6, 68-2-27
機械的仕様		
重量	[g]	300
材質		外装: PA 6 , ポッティング樹脂: PU, 接続ピン: 真鍮 金メッキ
備考		
梱包数		1 個

電気接続 - PROFIBUS

コネクタ式: M12, コーディング: B



	プラグ M12 PROFIBUS In
1	未使用
2	ライン A
3	GND
4	ライン B
5	シールド
	ソケット M12 PROFIBUS Out
1	DC 5 V
2	ライン A
3	GND
4	ライン B
5	シールド



フィールドI/Oモジュール

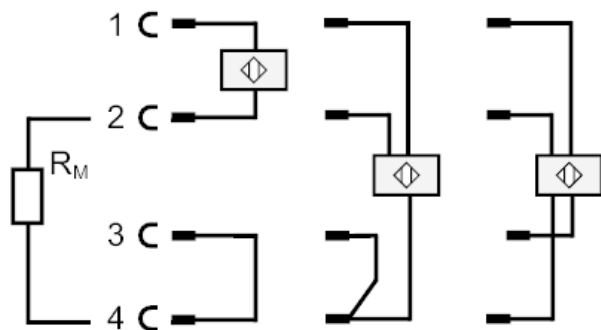
FieldModuleDP 4AI (V) M12

電気接続・プロセス接続

コネクタ式: M12, コーディング: A



接続



- | | |
|---|-------------|
| 1 | ソケット M12 入力 |
| 2 | センサ電源 UL |
| 3 | 入力 + |
| 4 | GND |
| 5 | 入力 - |
| 5 | シールド |

電気接続・電源

コネクタ式: M8, コーディング: A



- | | |
|---|------------|
| 1 | プラグ M8 |
| 2 | DC 24 V UB |
| 2 | DC 24 V UL |
| 3 | GND |
| 4 | GND |
| 1 | ソケット M8 |
| 1 | DC 24 V UB |
| 2 | DC 24 V UL |
| 3 | GND |
| 4 | GND |